



Aurelien ROSELLO

Étudiant Motivé - En recherche de stage



Étudiant dynamique et motivé à la recherche d'un stage en développement informatique

Diplômes et Formations

2023 - 2024

ÉSTIAM
Metz

4e année

SPECIALISATION WEB & MOBILE DEVELOPMENT : Devops, Design applicatif, Swift, iOS, Android, Symfony, JavaScript, Angular, Node.js, java, gestion des exigences en développement logiciel, performance des applications...

09/2022 - 07/2023

IUIT de Metz
Metz

Licence Professionnel Génie Logiciel

SPECIALISATION GENIE LOGICIEL : Développement d'application mobile, Java, JavaScript avancé, POO, API REST, Méthodes Agile, Scrum. Licence Professionnel Génie Logiciel

09/2020 - 07/2022

Lycée Polyvalent la Briquerie
Thionville, France

BTS Systèmes Numériques Option A Informatique et Réseaux

SPECIALISATION SYSTEME NUMERIQUE OPTION A INFORMATIQUE : Java, Méthodes Agile, C#, POO Scrum, Administration OS Serveurs.

Mention Encouragements

2019 - 2020

Lycée Polyvalent la Briquerie
Thionville, France

Bac Système Numérique

Mention Très bien

2018 - 2019

Lycée Notre-Dame de la Providence
Thionville, France

BEP Système Numérique

Mention bien

Expériences professionnelles

10/2023 - 12/2023

ÉSTIAM
Montigny-lès-Metz

Projet étudiant dans le but de réaliser un site Ecommerce

Front-End avec Angular

- Développement de composants Angular pour créer une expérience utilisateur interactive et réactive, incluant des pages pour l'affichage des produits, la gestion du panier, et le processus de commande.
- Mise en place d'un système d'authentification côté client utilisant JWT pour sécuriser les sessions utilisateurs et protéger les routes sensibles.
- Utilisation du module HttpClient d'Angular pour interagir avec l'API REST backend, permettant la récupération des données produits, la gestion des commandes, et les opérations utilisateur.

Back-End avec Java (Spring Boot) et Hibernate

- Développement de contrôleurs REST en Java avec Spring Boot pour gérer les requêtes HTTP pour les produits, les utilisateurs, et les commandes, en suivant les principes RESTful.
- Implémentation d'un système d'authentification basé sur JWT pour vérifier l'identité des utilisateurs et autoriser les requêtes aux endpoints protégés.
- Configuration de Hibernate pour la gestion de la base de données, utilisant le mapping objet-relationnel (ORM) pour faciliter l'interaction avec la base de données pour la sauvegarde et la récupération des entités.

Technologies : Angular, Docker, Gitlab, Agile, API REST, Hibernate, Java, JsonView, Tailwind.

01/2023 - 02/2024

ÉSTIAM
Montigny-lès-Metz

Projet étudiant dans le but de réaliser un jeu de rôle

- Management de projet, AGILE, SCRUM, Sprints...
 - Modélisation UML complète de fonctionnalités de l'application
 - Développement de l'API REST avec Go.
 - Mise en place d'une Pipeline CI/CD avec Azure Devops
 - Développement d'une application Web dynamique avec NextJS 14.
- Technologies** : NextJS, Go, Docker, Git, Agile, API REST, Azure Devops

✉ aurelien.rosello.aur@gmail.com

🏠 33 Rue Des Orchidées Vitry-Sur-Orne
57185

📅 21 ans

📄 Permis B

🚗 Véhicule personnel

📍 Moselle

☎ 07 81 66 39 79

Compétences

Gestion de projet

Compétences analytiques

Recherche

Compétences

Java, Spring Boot, Design Patterns,
Python, Django, Javascript, NodeJS,
NextJS

Soft Skills : AGILE, développement
personnel, management de projets

SQL, Postgresql, MySQL, Docker,
Kubernetes

C++, Arduino

Langues

Anglais
B1

Centres d'intérêt

Programmation

J'aime très particulièrement apprendre en autodidacte des langages de programmations.

Sport

Natation

Réseaux sociaux

in @aurelien-rosello

Expériences professionnelles

09/2022 - 08/2023

TFG Co et Co : Les Ptits Raoudis
Créhange

Développeur de jeux mobiles

- Conception et implémentation d'interfaces utilisateur (UI) optimisées.
- Amélioration de l'expérience utilisateur (UX) pour une interaction fluide.
- Intégration de fonctionnalités sociales pour encourager l'engagement des utilisateurs.

Technologies : C#, TypeScript, Unity, MySQL, UnityWebRequest, OAuth, API RESTful, Angular

10/2020 - 09/2021

Collège et Lycée privés Saint-Pierre Chanel
Thionville, France

Technicien et développeur

- Développement de solutions logicielles pour renforcer la sécurité du réseau.
- Maintenance des infrastructures réseau pour les besoins pédagogiques et administratifs.
- Assurer la continuité et la sécurité des opérations réseau au sein de l'établissement.
- Utilisation de Java et SQL pour la création et la gestion de solutions logicielles.

Technologies : Java, MySQL, Git

2017 - 2020

TONNA ELECTRONIQUE
Fameck, France

Technicien en assemblage mécanique

- Assemblage précis de composants mécaniques pour divers équipements.
- Réalisation de contrôles de qualité pour s'assurer de la conformité des produits.
- Exécution de tests fonctionnels pour valider la performance et la fiabilité des composants.
- Participation à l'optimisation des processus d'assemblage pour accroître l'efficacité.